

Lucrarilor de reparatie capitala o
portiunei de drum in centrul s.
Gvozdova r-l Floresti,cu acces la
gradinita de copii si casa de cultura
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 446 177,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка существующего бетонного борта на бетонном основании типа БР 100.30.18)	m	337,0000	22,40 22,40	7 548,80 7 548,80
2	_"_"_"	Возврат бетонного борта 60%	m	-202,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3	0,1100	1 040,00 0,00	114,40 0,00
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (транспортировка бетонного борта до 1 км на склад)	t	25,2000	5,10 0,00	128,61 0,00
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия а/бетон Н=5см)	m3	75,0000	174,67 112,00	13 099,88 8 400,00
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	180,0000	27,85	5 013,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Разборка существующего а/бетон покрытия, щебень Н=12см)			10,01	1 801,80
7	-"-"-"	Возврат Щебня 67% (Щебня для уплотнения в корыте)		-168,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
8	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Порпука мусора)	100 m3	1,1100	1 040,00 0,00	1 154,40 0,00
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	210,5200	15,20 0,00	3 199,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 258,99
		Total Подготовительные работы Inklusiv salariu				30 258,99 17 750,60
		2. Земляные работы				
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3	10,0500	1 096,00 0,00	11 014,80 0,00
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	10,0500	644,00 0,00	6 472,20 0,00
12	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,8000	1 172,40 0,00	937,92 0,00
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	9,2500	900,00 0,00	8 325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Погруска)				
14	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	1 526,2500	15,20 0,00	23 199,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			49 948,92
		Total Земляные работы Inclusiv salariu				49 948,92
		3. Планировочные работы				
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи автогрейдером-90%)	100m2	2,8000	304,60 205,80	852,88 576,24
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Планировка обочин вручную-10%)	100m2	0,3000	413,00 413,00	123,90 123,90
		<i>Total</i>	lei			976,78
		Total Планировочные работы Inclusiv salariu				976,78 700,14
		4. Дорожная одежда				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2	15,1600	50,00 0,00	758,00 0,00
18	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2	1,7000	413,00 413,00	702,10 702,10
19	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Втрамбовка материала от разборки (щебень)в грунт Н=10см)	m3	168,6000	173,45 46,90	29 244,17 7 907,34
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare	m3	252,9000	273,65	69 207,34

1	2	3	4	5	6	7
		din balast (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)			10,50	2 655,45
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3	390,7500	553,81 42,00	216 399,66 16 411,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка повернусти щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	1,0100	15 540,00 0,00	15 695,40 0,00
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2	1 563,0000	243,97 4,20	381 330,48 6 564,60
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,3900	15 540,00 0,00	6 060,60 0,00
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)	m2	1 563,0000	182,67 3,50	285 506,29 5 470,50
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании C16/20)	m	493,0000	297,05 41,30	146 447,62 20 360,90
		<i>Total</i>	lei			1 151 351,66
		Total Дорожная одежда Inclusiv salariu				1 151 351,66 60 072,39
		5. Дорожная одежда на съездах				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2	5,9000	50,00 0,00	295,00 0,00
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2	0,6500	413,00 413,00	268,45 268,45
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3	98,2500	273,65 10,50	26 886,59 1 031,62
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3	163,7500	553,81 42,00	90 685,70 6 877,50
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка повернусти щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	0,4300	15 540,00 0,00	6 682,20 0,00
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2	655,0000	243,97 4,20	159 802,59 2 751,00
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,1600	15 540,00 0,00	2 486,40 0,00
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura	m2	655,0000	182,67 3,50	119 645,96 2 292,50

1	2	3	4	5	6	7
		din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)				
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m	251,0000	297,05 41,30	74 560,55 10 366,30
		<i>Total</i>	lei			481 313,44
		Total Дорожная одежда на съездах Inclusiv salariu				481 313,44 23 587,37
		6. Дорожная одежда на съездах к садику				
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2	2,9000	50,00 0,00	145,00 0,00
37	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2	0,3000	413,00 413,00	123,90 123,90
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3	48,0000	273,66 10,50	13 135,44 504,00
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3	80,0000	553,81 42,00	44 304,48 3 360,00
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка повернусти щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t	0,2100	15 540,00 0,00	3 263,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2	320,0000	243,97 4,20	78 071,50 1 344,00
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t	0,0800	15 540,00 0,00	1 243,20 0,00
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)	m2	320,0000	182,67 3,50	58 452,99 1 120,00
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m	135,0000	297,05 41,30	40 102,29 5 575,50
		<i>Total</i>	lei			238 842,20
		Total Дорожная одежда на съездах к садику Inclusiv salariu				238 842,20 12 027,40
		7. Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0,6x0,6 L-23м				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство щебеночной подготовки из щебня LA fr.16-32 толщ.10см)	m3	1,8000	553,81 42,00	996,85 75,60
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство лотка из монолитного бетона C30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.10см)	m3	4,6000	3 407,61 269,50	15 675,00 1 239,70

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
47	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка ж/б плит П9д-15)	buc	1,0000	1 860,38 21,00	1 860,38 21,00
		<i>Total</i>	lei			18 532,23
		Total Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0,6x0,6 L-23м Inclusiv salariu				18 532,23 1 336,30
		8. Тротуары				
48	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 13см мехспособом)	100 m3	0,7000	844,00 0,00	590,80 0,00
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР 100.20.8 на бетонном основании C16/20)	m	544,0000	167,96 21,00	91 372,42 11 424,00
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	544,0000	75,02 17,92	40 811,97 9 748,48
51	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-544,0000	5,29 1,89	-2 876,24 -1 028,16
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton pentru trotuare gr.6cm)	m2	544,0000	318,61 41,72	173 324,60 22 695,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			303 223,55
		Total Трогуары Inclusiv salariu				303 223,55 42 840,00
		9. Въезды во дворы				
53	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 16см мехспособом)	100 m3	0,1000	844,00 0,00	84,40 0,00
54	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	65,0000	75,02 17,92	4 876,43 1 164,80
55	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-65,0000	5,29 1,89	-343,67 -122,85
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton pentru trotuare gr.8cm)	m2	65,0000	354,14 41,72	23 018,88 2 711,80
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР 100.20.8 на бетонном основании C16/20)	m	35,0000	167,96 21,00	5 878,73 735,00
		<i>Total</i>	lei			33 514,77
		Total Въезды во дворы Inclusiv salariu				33 514,77 4 488,75
		10. Дождепрнемник "Блок"ПК1+75.5.5				
58	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri,	m3	13,8000	104,30 104,30	1 439,34 1 439,34

1	2	3	4	5	6	7
		cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручнуто в траншее)				
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство щебеночного основания из щебня М300 Толщ.10 см фр.20-40)	m3	1,1500	553,77 42,00	636,84 48,30
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Колодец блок из монолитного бетона Кл.В20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,4000	1 795,06 269,50	6 103,19 916,30
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,0000	128,01 84,00	1 792,14 1 176,00
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/б Кл.В25) Alte utilaje=1,0300	m3	0,9000	2 020,70 223,30	1 818,63 200,97
63	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	165,3800	22,15 3,71	3 662,75 613,56
64	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31,0400	23,13 4,69	717,88 145,58
65	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2	m2	12,4000	184,55 142,80	2 288,36 1 770,72

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (-(Затирка поверхности цементным раствором 1 :2 с железным))				
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2 раза)	m2	13,4000	48,59 4,20	651,13 56,28
67	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решотка чугунная типа ДБ) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	15,0000	2 629,10 79,10	39 436,50 1 186,50
68	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка Ж/Б плит П9д-15)	buc	1,0000	1 860,38 21,00	1 860,38 21,00
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство оголовка из монолитного бетона кл B20) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	2 020,66 223,30	1 010,33 111,65
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка)	m3	9,0000	21,70 21,70	195,30 195,30
71	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	1,2000	1 691,05 269,50	2 029,26 323,40

1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa....(Устройство выпускного лотка Бетон кл В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
		<i>Total</i>	lei			63 642,03
		Total Дождеприемник "Блок" ПК1+75.5.5 Inklusiv salariu				63 642,03 8 204,90
		11. Дождеприемник "Блок" ПК2+64,5				
72	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручнуто в траншее)	m3	10,1400	104,30 104,30	1 057,60 1 057,60
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Устройство щебеночного основания из щебня М300 Толщ.10 см фр.20-40)	m3	0,8500	553,85 42,00	470,77 35,70
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Колодец блок из монолитного бетона Кл.В20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,9500	1 795,04 269,50	5 295,36 795,02
75	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,0000	128,01 84,00	1 152,09 756,00
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,6300	2 071,57 223,30	1 305,09 140,68

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство опорной подушки из монолитного ж/б Кл.В25) Alte utilaje=1,0300				
77	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	119,8400	22,15 3,71	2 654,15 444,60
78	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	21,7300	23,13 4,69	502,56 101,91
79	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (- (Затирка поверхности цементным раствором 1 :2 с железным))	m2	9,3000	184,55 142,80	1 716,27 1 328,04
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieră, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2раза)	m2	10,3000	48,60 4,20	500,54 43,26
81	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Решотка чугунная типа ДБ) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	2 629,10 79,10	26 291,00 791,00
82	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка Ж/Б плит П9д-15)	buc	1,0000	1 860,38 21,00	1 860,38 21,00
83	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	0,5000	2 020,66 223,30	1 010,33 111,65

1	2	3	4	5	6	7
		(Устройство оголовка из монолитного бетона кл В20) Alte utilaje=1,0300				
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка)	m3	7,0000	21,70 21,70	151,90 151,90
85	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство выпускного лотка Бетон кл В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,5000	1 690,99 269,50	4 227,47 673,75
		<i>Total</i>	lei			48 195,51
		Total Дождеприемник "Блок" ПК2+64,5 Inclusiv salariu				48 195,51 6 452,11
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
86	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni de metal CM-1)	buc	21,0000	471,30 76,30	9 897,30 1 602,30
87	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	29,0000	1 138,65 92,40	33 020,85 2 679,60
88	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla	1 km	0,1800	2 490,00 231,72	448,20 41,71
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	40,0000	80,43 32,90	3 217,20 1 316,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			46 583,55
		Total Amenajare si accesorii rutiere Inclusiv salariu				46 583,55 5 639,61

		Total	lei	2 466 383,63
		Asigurari sociale	24 %	43 943,90
		Total		2 510 327,53
		Cheltuieli de regie	10 %	251 032,75
		Total		2 761 360,28
		Beneficiul de deviz	4 %	110 454,42
		Total		2 871 814,70
		TVA	20 %	574 362,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 446 177,64 183 099,57

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrarilor de reparatie capitala o
portiunei de drum in centrul s.
Gvozdova r-l Floresti,cu acces la
gradinita de copii si casa de cultura
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 446 177,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	36,6730	70,00	2 567,11
2.	7123010010200	Betonist	h-om	57,4725	70,00	4 023,07
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,6383	70,00	1 234,68
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	70,00	52,50
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,1500	70,00	1 690,50
6.	7129020012800	Pavator	h-om	1 340,2638	70,00	93 818,47
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	279,7758	70,00	19 584,31
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,2500	70,00	1 977,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,4220	70,00	99,54
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6000	70,00	252,00
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	38,2800	70,00	2 679,60
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	398,3656	70,00	27 885,59
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0689	70,00	1 264,82
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,6222	70,00	673,55
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	361,3762	70,00	25 296,33
		Total manopera				183 099,57

Materiale:

1.	11110001000131 0-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 SR EN 13108	t	357,8580	1 601,23	573 012,97
2.	11110001000131 1-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	238,5720	1 786,07	426 106,30
3.	12	Возврат бетонного борта	m	-202,0000	0,00	0,00
4.	1212121212121	Apa	m3	46,3650	25,00	1 159,12
5.	122	Petris de la demolare	m3	-168,0000	0,00	0,00
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,4060	298,00	120,98
7.	1411122201646-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	128,8034	298,00	38 383,42
8.	1411122201646-11	Piatra sparta fractie mare; fr. 8-16 de la demolare	m3	17,1972	0,00	0,00
9.	1411122201646-2	Piatra sparta fractie mare; fr. 8-16 LA30(cu impinare), conform SR-EN	m3	0,3654	298,00	108,89

		13242-A; 2008				
10.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	99,0234	298,00	29 508,97
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,4380	298,00	726,53
12.	1411122201672-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	773,4554	298,00	230 489,71
13.	1411122201672-2	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	2,1942	298,00	653,87
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,2280	1 900,00	28 933,20
15.	1421102200290-1	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm de la demolare	m3	214,1220	0,00	0,00
16.	1421102200467-1	Balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	486,9630	200,00	97 392,60
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,1035	288,00	2 621,80
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0002	288,00	0,06
19.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,0450	288,00	876,96
20.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	26,0652	288,00	7 506,78
21.	1421202206000-1	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	43,1616	288,00	12 430,54
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0115	800,00	9,20
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1741	6 000,00	1 044,60
24.	2010237318750	Distantieri	buc	50,6985	1,00	50,71
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,3000	140,00	322,00
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	26,7810	15,00	401,71
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0142	1 000,00	14,20
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,1440	29,00	4,18
29.	2320187315789	Decofrol	kg	2,7600	15,00	41,40
30.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,2900	15,00	604,35
31.	23203226000401	Bitum	t	2,3484	15 000,00	35 226,00
32.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,2160	15,00	3,24
33.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	38,2774	42,00	1 607,65
34.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	14,4446	20,00	288,89
35.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,5600	15,00	68,40
36.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiiu, produs industrial	buc	29,0000	1 000,00	29 000,00
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 157,2600	2,50	7 893,15
38.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	974,4000	2,50	2 436,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	230,8500	2,50	577,12
40.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 792,8300	2,50	11 982,08
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,0580	2,00	16,11
42.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm	m2	552,1600	230,00	126 996,80
43.	2661112800655-8	Placi din beton, pentru trotuare gr.8cm	m2	65,9750	265,00	17 483,38
44.	2663102100000-11	Beton	m3	2,1000	1 000,00	2 100,00

45.	2663102100000-15	Beton B15	m3	3,8494	1 250,00	4 811,75
46.	2663102100000-20	Beton B20	m3	8,5444	1 350,00	11 534,94
47.	2663102100000-25	Beton B25	m3	0,6426	1 400,00	899,64
48.	2663102100000-3037	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	4,7857	2 900,00	13 878,53
49.	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	67,3470	1 000,00	67 347,00
50.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,2604	900,00	234,36
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2664	0,00	0,00
52.	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.30.18	m	883,3950	200,00	176 679,00
53.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.20.8	m	581,8950	95,00	55 280,02
54.	2666122800600	Element prefabricat Ж/Б плит П19д-15	buc	3,0300	1 800,00	5 454,00
55.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	41,0060	25,00	1 025,15
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	54,0892	17,50	946,56
57.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	292,3505	17,50	5 116,13
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	68,5260	25,00	1 713,14
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1500	35,00	40,25
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3799	35,00	118,29
61.	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial CM-1	buc	21,0000	295,00	6 195,00
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8400	30,00	55,20
63.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	58,0000	5,00	290,00
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,9000	6,00	41,40
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,9000	0,25	1,73
66.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,5800	25,00	14,50
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1150	25,00	2,87
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,0000	0,20	11,60
69.	2875274203624-1	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil Решотка чугунная типа ДБ	buc	25,5000	2 500,00	63 750,00
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6900	22,00	15,18
71.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,1800	300,00	3 654,00
72.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	135,8655	25,00	3 396,64
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,6529	25,00	216,29
		Total materiale de construcții				2 110 927,04

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,1250	56,00	3 255,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1200	450,00	54,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0237	15,00	0,35
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,1153	450,00	501,89
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,9722	170,00	335,27
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0868	15,00	1,30
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6840	300,00	205,20
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	44,7677	400,00	17 907,08
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	33,5016	250,00	8 375,40
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	198,1830	250,00	49 545,76

		valhuri R 8-14 de 14tf				
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	24,7842	250,00	6 196,05
12.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,8914	250,00	2 222,85
13.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	10,8968	250,00	2 724,20
14.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,9536	250,00	238,40
15.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	33,5016	500,00	16 750,80
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	23,9845	400,00	9 593,80
17.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1876	400,00	75,04
18.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,4840	400,00	993,60
19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3784	400,00	551,36
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	46,7125	400,00	18 685,00
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,7900	10,00	87,90
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	58,1250	15,00	871,88
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1519	20,00	3,04
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3081	50,00	15,41
25.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,9536	200,00	190,72
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,4840	200,00	496,80
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,6625	450,00	1 648,13
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	131,9945	200,00	26 398,90
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,5846	220,00	128,61
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,5164	200,00	4 303,28
		Total utilaje de construcții				172 357,02

Total	lei	2 466 383,63
Asigurari sociale	24 %	43 943,90
Total		2 510 327,53
Cheltuieli de regie	10 %	251 032,75
Total		2 761 360,28
Beneficiul de deviz	4 %	110 454,42
Total		2 871 814,70
TVA	20 %	574 362,94

Total deviz:

3 446 177,64

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrarilor de reparatie capitala o portiunei de drum in centrul s. Gvozdova r-l Floresti,cu acces la gradinita de copii si casa de cultura

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка существующего бетонного борта на бетонном основании типа БР 100.30.18)	m			22,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	70,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			7 548,80
2	-"-"	Возврат бетонного борта 60%	m			0,00
	12	Возврат бетонного борта	m	1,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			
3	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3			1 040,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
		Cheltuieli directe	lei			114,40
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (транспортировка бетонного борта до 1 км на склад)	t			5,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		Cheltuieli directe	lei			128,61
5	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия а/бетон Н=5см)	m3			174,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,63
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	56,00	43,40
		Cheltuieli directe	lei			13 099,88
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего а/бетон покрытия, щебень Н=12см)	m3			27,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	10,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
		Cheltuieli directe	lei			5 013,00
7	-"-"	Возврат Щебня 67% (Щебня для уплотнения в корыте)				0,00
	122	Petris de la demolare	m3	1,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погружка мусора)	100 m3			1 040,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 154,40
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 199,90
		2. Земляные работы				
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			1 096,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	1 096,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 014,80
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 472,20
12	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 172,40 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,92
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Погружка)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 325,00
14	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 199,00
		3. Планировочные работы				
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи автогрейдером-90%)	100m2			304,60 205,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	70,00	205,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,20
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,88

1	2	3	4	5	6	7
16	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Планировка обочин вручную-10%)	100m2			413,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,00	413,00
		Cheltuieli directe	lei			123,90
		4. Дорожная одежда				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2			50,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			758,00
18	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2			413,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,00	413,00
		Cheltuieli directe	lei			702,10
19	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Втрамбовка материала от разборки (щебень)в грунт Н=10см)	m3			173,45 46,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	70,00	46,90
	1212121212121	Apa	m3	0,2750	25,00	6,87
	1421102200290-1	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm de la demolare	m3	1,2700	0,00	0,00
	1411122201646-11	Piatra sparta fractie mare; fr. 8-16 de la demolare	m3	0,1020	0,00	0,00
	1421202206000-1	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	288,00	73,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	250,00	36,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	200,00	5,60
		Cheltuieli directe	lei			29 244,17
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3			273,65 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467-1	Balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	1,2200	200,00	244,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		Cheltuieli directe	lei			69 207,34
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3			553,81 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	0,2030	298,00	60,49
	1411122201672-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2190	298,00	363,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			216 399,66

1	2	3	4	5	6	7
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка поверхности щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			15 695,40
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2			243,97 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 SR EN 13108	t	0,1410	1 601,23	225,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
		Cheltuieli directe	lei			381 330,48
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			6 060,60
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)	m2			182,67 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 786,07	167,89
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Cheltuieli directe	lei			285 506,29
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m			297,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	288,00	2,30
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100.30.18	m	1,0050	200,00	201,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			146 447,62
		5. Дорожная одежда на съездах				
27	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2			50,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,00
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2			413,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,00	413,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,45
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3			273,65 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467-1	Balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	1,2200	200,00	244,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 886,59
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3			553,81 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	0,2030	298,00	60,49
	1411122201672-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2190	298,00	363,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 685,70
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка повернусти щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 682,20
32	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2			243,97 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310 -1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 SR EN 13108	t	0,1410	1 601,23	225,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159 802,59
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 486,40

1	2	3	4	5	6	7
34	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)	m2			182,67 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 786,07	167,89
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,33
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Cheltuieli directe	lei			119 645,96
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m			297,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	288,00	2,30
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100.30.18	m	1,0050	200,00	201,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			74 560,55
		6. Дорожная одежда на съездах к садику				
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu bulldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка верха зем.полотна мех.сп.-90%)	100m2			50,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	400,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			145,00
37	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Тоже вручную-10%)	100m2			413,00 413,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	70,00	413,00
		Cheltuieli directe	lei			123,90
38	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008 h-15cm)	m3			273,66 10,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	1421102200467-1	Balast (Amestic de agregat grosier si agregate fine cu D45mm si d=0, conform SR-EN 13242+A1:2008)	m3	1,2200	200,00	244,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	400,00	8,64
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
		Cheltuieli directe	lei			13 135,44
39	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundtie din piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008 h-25cm)	m3			553,81 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	0,2030	298,00	60,49

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672-1	Piatra sparta fractie mare; fr. 32-63 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2190	298,00	363,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			44 304,48
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка повернусти щебеночного основания осн.жидким битумом 0,65л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			3 263,40
41	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6cm)	m2			243,97 4,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,00	4,20
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 SR EN 13108	t	0,1410	1 601,23	225,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
		Cheltuieli directe	lei			78 071,50
42	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25л/м2)	t			15 540,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			1 243,20
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4cm)	m2			182,67 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 786,07	167,89
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		Cheltuieli directe	lei			58 452,99
44	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БР100.30.18 на бетонном основании С16/20)	m			297,05 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	288,00	2,30
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР100.30.18	m	1,0050	200,00	201,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			40 102,29

1	2	3	4	5	6	7
		7. Устройство прямоуг. водоотводного лотка 0,6x0,6 L-23м				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Устройство щебеночной подготовки из щебня LA fr.16-32 толщ.10см)	m3			553,81 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646-2	Piatra sparta fractie mare; fr. 8-16 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	0,2030	298,00	60,49
	1411122201672-2	Piatra sparta fractie mare; fr. 16-32 LA30(cu impinare), conform SR-EN 13242-A; 2008	m3	1,2190	298,00	363,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996,85
46	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство лотка из монолитного бетона C30/37 XF4 XD1 XC4 толщ.10см) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 407,61 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-3037	Beton C30/37 XF4 XD1 XC4	m3	1,0250	2 900,00	3 017,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 675,00
47	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка ж/б плит П9д-15)	buc			1 860,38 21,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat Ж/Б плит П9д-15	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	288,00	0,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,38
		8. Тротуары				
48	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 13см мехспособом)	100 m3			844,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	400,00	844,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,80
49	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР 100.20.8 на бетонном основании C16/20)	m			167,96 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	288,00	0,86
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP 100.20.8	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 372,42
50	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			75,02 17,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	70,00	17,92
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	298,00	51,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 811,97
51	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,29 1,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	70,00	1,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	298,00	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-2 876,24
52	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton pentru trotuare gr.6cm)	m2			318,61 41,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare gr.6cm	m2	1,0150	230,00	233,45
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	288,00	1,44
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	288,00	12,33
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173 324,60
		9. Въезды во дворы				
53	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной 16см мехспособом)	100 m3			844,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	400,00	844,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,40
54	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			75,02 17,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	70,00	17,92
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	298,00	51,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 876,43
55	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			5,29 1,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	70,00	1,89
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	298,00	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-343,67
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie	m2			354,14 41,72

1	2	3	4	5	6	7
		1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi din beton pentru trotuare gr.8cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	40,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	1,11
	2661112800655-8	Placi din beton, pentru trotuare gr.8cm	m2	1,0150	265,00	268,98
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,68
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	288,00	1,44
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	288,00	12,33
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 018,88
57	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, (БР 100.20.8 на бетонном основании С16/20)	m			167,96 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2663102100001-1620	Beton C16/20	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	288,00	0,86
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni БР 100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 878,73
		10. Дождепрнемник "Блок"ПК1+75.5.5				
58	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручнуто в траншее)	m3			104,30 104,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	70,00	104,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 439,34
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoogire (Устройство щебеночного основания из щебня М300 Толщ.10 см фр.20-40)	m3			553,77 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	298,00	60,48
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	298,00	363,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	2,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,84
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Колодец блок из монолитного бетона Кл.В20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 795,06 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-	Beton B20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,52

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 103,19
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,01 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	800,00	0,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 792,14
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/б Кл.В25) Alte utilaje=1,0300	m3			2 020,70 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	2663102100000-20	Beton B20	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	222,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 818,63
63	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,15 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 662,75
64	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,13 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			717,88
65	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (-(Затирка поверхности цементным раствором 1 :2 с железннем)	m2			184,55 142,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	70,00	118,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	288,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	900,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 288,36
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружных стен колодца горячим битумом 2раза)	m2			48,59 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	15,00	16,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			651,13
67	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решотка чугунная типа ДБ) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			2 629,10 79,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	70,00	79,10
	2875274203624-1	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil Решотка чугунная типа ДБ	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 436,50
68	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка Ж/Б плит П9д-15)	buc			1 860,38 21,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat Ж/Б плит П9д-15	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	288,00	0,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,38
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство оголовка из монолитного бетона кл B20) Alte utilaje=1,0300	m3			2 020,66 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	2663102100000-20	Beton B20	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	222,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,33
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка)	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,30
71	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство выпускного лотка Бетон кл B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3			1 691,05 269,50

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-15	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			2 029,26
		11. Дождеприемник "Блок"ПК2+64,5				
72	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта II группы вручную в траншее)	m3			104,30 104,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	70,00	104,30
		Cheltuieli directe	lei			1 057,60
73	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Устройство щебеночного основания из щебня М300 Толщ.10 см фр.20-40)	m3			553,85 42,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,00	42,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	298,00	60,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	298,00	363,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,01
		Cheltuieli directe	lei			470,77
74	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Колодец блок из монолитного бетона Кл.В20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 795,04 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-20	Beton B20	m3	1,0250	1 350,00	1 404,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			5 295,36
75	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			128,01 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,00	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	140,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	800,00	0,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 152,09
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство опорной подушки из монолитного ж/б Кл.В25) Alte utilaje=1,0300	m3			2 071,57 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	2663102100000-25	Beton B25	m3	1,0200	1 400,00	1 428,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	221,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Cheltuieli directe	lei			1 305,09
77	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,15 3,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	70,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			2 654,15
78	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,13 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			502,56
79	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (-(Затирка поверхности цементным раствором 1 :2 с железнннем)	m2			184,55 142,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	70,00	118,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	288,00	4,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,18
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	900,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	20,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			1 716,27
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляция наружныхстен колодца горячим битумом 2раза)	m2			48,60 4,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	70,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	15,00	16,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,54
81	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решотка чугунная типа ДБ) Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			2 629,10 79,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	70,00	79,10
	2875274203624-1	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil Решотка чугунная типа ДБ	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 291,00
82	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Установка Ж/Б плит П9д-15)	buc			1 860,38 21,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat Ж/Б плит П9д-15	buc	1,0100	1 800,00	1 818,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	288,00	0,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 860,38
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство оголовка из монолитного бетона кл B20) Alte utilaje=1,0300	m3			2 020,66 223,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	70,00	223,30
	2663102100000-20	Beton B20	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 000,00	222,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,33
84	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка)	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,90
85	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Устройство выпускного лотка Бетон кл B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 690,99 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100000-15	Beton B15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 227,47
		12. Amenajare si accesorii rutiere				
86	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni de metal CM-1)	buc			471,30 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	2663102100000-11	Beton	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial CM-1	buc	1,0000	295,00	295,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 897,30
87	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			1 138,65 92,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	70,00	92,40
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	25,00	35,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 020,85
88	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km			2 490,00 231,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	70,00	231,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	288,00	0,33
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	15,00	18,00
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	42,00	2 118,06
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	20,00	49,39
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	29,00	23,22
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	170,00	49,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			448,20
89	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			80,43 32,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,00	26,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	42,00	30,66
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	20,00	7,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	15,00	1,71
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	170,00	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,20

Intocmit

D.Naclitchii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

A.Budei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)